

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
22. März 2001 (22.03.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/19943 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: C11D 1/00,
A61K 7/50, C11D 3/20, 1/32, 1/28, 1/10, 1/34, 1/04, 1/90,
1/52

[DE/DE]; Koopmannstrasse 59a, 47138 Duisburg (DE).
KWETKAT, Klaus [DE/DE]; Germanenweg 5, 59192
Bergkamen (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE00/03163

(74) Anwalt: SCHUPFNER, Georg, U.; Müller, Schupfner
& Gauger, Parkstrasse 1, 21244 Buchholz i.d. Nordheide
(DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
13. September 2000 (13.09.2000)

(81) Bestimmungsstaaten (national): AU, BR, CN, JP, US.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT,
BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC,
NL, PT, SE).

(30) Angaben zur Priorität:
199 43 681.9 13. September 1999 (13.09.1999) DE

Veröffentlicht:

- Mit internationalem Recherchenbericht.
- Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen.

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes, und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): RWE-DEA AKTIENGESELLSCHAFT FÜR MINERALOEL UND CHEMIE [DE/DE]; Überseering 40, 22297 Hamburg (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DAHMS, Gerd, H.

WO 01/19943 A1

(54) Title: TENSIDE COMPOSITION CONTAINING GEMINI TENSIDES AND USE THEREOF FOR CLEANING SKIN AND HAIR

(54) Bezeichnung: TENSIDZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND GEMINITENSIDE UND DEREN VERWENDUNG ZUR HAUT- UND HAARREINIGUNG

(57) Abstract: The invention relates to a tenside composition containing one or more gemini tensides and at least one different, mild, poorly foaming detergent component. The invention also relates to the use of said tenside composition as a multifunctional cosmetic preparation for the cleaning or care of skin and hair.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft eine Tensidzusammensetzung, die ein oder mehrere Geminitenside und zumindest eine andersartige Detergens-Komponente mit milder, schlecht-anischäumender Charakteristik enthält, und deren Einsatz als multifunktionelle kosmetische Zubereitung zur Haut- und Haarreinigung bzw. -pflege.